This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

156-274.2

AU 161

46906

5U-06-1969

SU 0246817 JUN 1969

WC A H И E 2468

ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСИОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

The state of the s

Заявлено 05.1Х.1966 (№ 1102309/29-14)

Зависимое от авт. свидетельства №

с присоединением заявки №

/EKHLA85-89-66.

.SU -- 246 817-5.

Приоритет

Опубликовано 20.VI.1969. Бюллетень № 21

Дата опубликования описания 26.XI.1969

Кл. 39a², 19/06 47f, 6/01

МПК **B 29c** F 06*l* УДК **621.643.4** (088.8)

Автор

Комитет по делам

HICODOGGENER & STREETHE

ори Совето Министров

CCCP

-5 рыжылы

PATENT OFF BEARCH AND

С. В. Ехлаков

Заявитель

нзобретения

5574R, A35 U66-102309. . R20.

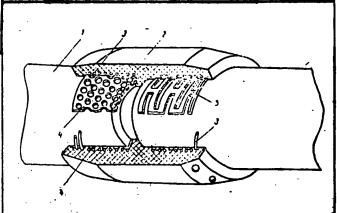
EKHLAKOV SV. Ekhlakov-SV. (ekhlakova). B29c F061 (26-11-69)...

JOINTING DEVICE

tor joining thermoplastic pipes has a thermoplastic union with an electrically heated spiral but has the disadvantage that the spirals can be dislodged during the fitting operation, and that the winding of spirals is complicated. The new device ensures uniform heating of the surfaces to be fused and allows heating control, thus improving the reliability of the joint. It consists of a thermoplastic union containing an electrically heated spiral but in this design, in order to improve the reliability, the spiral is wound onto a metal bush which is inserted into the union. The bush is made with either round or rectangular holes.

All-CIA, All-HE

320



Это достигается тем, что спираль намотана на металлическую втулку, вставленную внутрь 15 соединительной детали.

Кроме того, металлическая втулка выполнена с круглыми или прямоугольными отверстиями.

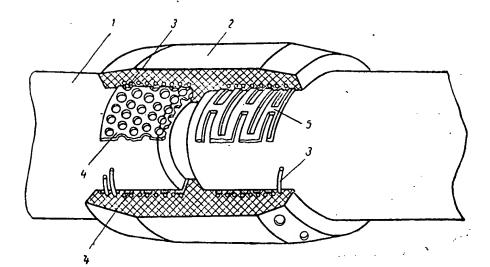
На чертеже показано описываемое устрой- 20 ство.

На смежные концы соединительных труб 1 надевается соединительная деталь 2, изготовленная из того же термопласта, что и трубы. Внутри детали 2 размещены спирали 3 и цилиндрическая тонкостенная втулка из металла. Втулки 4 и 5 могут быть выполнены со

1. Устройство для соединения труб из мопластичных материалов, содержащее динительную деталь из термопластика, раль, нагреваемую электрическим током оплавления соединительной детали и к смежных вставляемых в его полость отличающееся тем, что, с целью повын

отличающееся тем, что, с целью повыц надежности соединения, спираль нам на вставленную внутрь соединительной ли металлическую втулку.

2. Устройство по п. 1, отличающееся у что металлинеская втулка выполнена с лыми или прямоугольными сквозными о стиями.



Составитель Л. Власова

Редактор Г. Яковлева

Техред Л. Я. Левина

Корректор Л. В. Юшина

Заказ 3090/2 Тираж 480 Подписное ЦНИИПИ Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР Москва Ж-35, Раушская наб., д. 4/5